

HDC 16A ALU**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.

Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.

Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.

Le repérage laser permet une identification immédiate. Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.

Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 boîtiers, Taille: 5, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard
Référence	1664920000
Type	HDC 16A ALU
GTIN (EAN)	4008190421625
Qté.	1 pièce(s)

HDC 16A ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	98 mm	Profondeur (pouces)	3,858 inch
Hauteur	25 mm	Hauteur (pouces)	0,984 inch
Largeur	54,2 mm	Largeur (pouces)	2,134 inch
Cote de fixation hauteur	17,5 mm	Cote de fixation largeur	86 mm
Poids net	97 g		

Températures

Température limite	-40 °C ... 125 °C
--------------------	-------------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02

Caractéristiques générales

Boîtiers CEM	Non	Couple de serrage	0,5 Nm
Degré de protection	IP65 (quand enfiché)	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable	Surface	Électrolaque

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	86 mm	Hauteur boîtier B	26,25 mm
Hauteur socle B1	5,3 mm	Largeur boîtier C	29,5 mm
Largeur socle C1	33 mm	Longueur boîtier	79 mm

Version

BG	5	Couleur (RAL)	RAL 7035
Couple de serrage	0,5 Nm	Forme	Standard
Indiqué pour ModuPlug®	Non	Joint	NBR
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure	Protection	sans couvercle
Taille	5	Type	Embase (traversée)
Version boîtier	Embase encastrée	Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure
Version étrier	Verrouillage longitudinal		

Substance	Acétone
Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
Substance	Huile pour forage
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Diesel
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Éthanol
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Huile de transmission
Résistance aux agents chimiques	Résistant

HDC 16A ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Substance	Huile hydraulique
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Liquide de refroidissement
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Essence au benzène
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Suintement
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Supercarburant
Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
Substance	Eau
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	UV
Résistance aux agents chimiques	Instable
Substance	Ozone
Résistance aux agents chimiques	Instable

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-Odda3647412f
Résistance aux agents chimiques	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6f3c6f57 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@45c223ae de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7e1091b9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5e408848 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@520a0200 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@60194bc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7c66509c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@26be8590 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@24269945 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2e885d09 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@60a41af4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@32e48175 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2298cadd

Note importante

Informations sur le produit Lors du montage des boîtiers, veillez à ce que le joint plat soit correctement placé.

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E92202

HDC 16A ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Manufacturer's declaration
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD, Zuken E3.S
Notification de modification produit	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Documentation technique	1664920000_HDC_16A_ALU_STP_Blatt_1.pdf
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Fiche de données**HDC 16A ALU**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins